OTTOFLEX® Objektdichtband



Technisches Datenblatt

Eigenschaften:

- Vlieskaschiertes Spezialelastomerband
- Sehr elastisch, alterungsbeständig und reißfest
- Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme / Abdichtbahn
- Verträglich mit OTTO-Silikon-Dichtstoffen

Anwendungsgebiete:

Abdichten in der Eckausbildung zur Überbrückung von Rissen und Fugen

Normen und Prüfungen:

- Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach
- Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- Geprüft nach DIN EN 1928 (Version B) Prüfung der Wasserundurchlässigkeit
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- EMICODE® EC 1 Plus sehr emissionsarm

Besondere Hinweise:

EMICODE® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEV e. V. (Düsseldorf)

Technische Daten:

Gesamtbreite [mm]	~ 120
Beschichtungsbreite [mm]	~ 70
Gesamtdicke [mm]	~ 0,6
Berstdruck [bar]	~ 3
Höchstzugkraft längs bei Prüflänge 15 mm [N]	~ 115
Höchstzugkraft quer bei Prüflänge 15 mm [N]	~ 30
Bruchdehnung längs [%]	~ 25
Bruchdehnung quer [%]	~ 140
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 30 / + 90
Farbe	blau
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	24

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

Anwendungshinweise:

Flüssigfolie / Dichtungsschlämme der Dichtbandbreite entsprechend auf den mit OTTOFLEX® Voranstrich grundierten Untergrund auftragen. Dichtband in die frische Flüssigfolie /

Dichtungsschlämme einlegen, auf 5 cm Überlappung achten.

Auf die Abdichtbahn das passend zugeschnittene Dichtband (plus je mind. 5 cm Überlappungszonen) mittig über die Bewegungsfugen mit OTTOCOLL® M 500 kleben und die Übergänge mit dem

herausguellenden Material glätten.

Technisches Datenblatt OTTOFLEX® Objektdichtband



Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Lieferform:

Bezeichnung Dichtbreite Bestelleinheit (BE)

Verpackungseinheit Stück/ Palette Bestellcode

12er Band 7 cm 1 Rolle à 50 m 6 Rollen à 50 m 90 OFOD-70

Entsorgung: Produktreste können als Mischkunststoffe zusammen mit den Gewerbeabfällen entsorgt werden.

Verpackungen (Kartonagen, Folien) sind Wertstoffe und sollten deshalb einer Verwertung zugeführt

werden.

Mängelhaftung: Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen.

Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Otto-Chemie im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Otto-Chemie. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für

Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller

Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich

einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter http://www.otto-chemie.de

Technisches Datenblatt OTTOFLEX® Objektdichtband Seite 2

Seite 2 Version: 29de (19.07.2021, 14:21 Uhr)

Hermann Otto GmbH \cdot Krankenhausstr. 14 \cdot 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND Tel.:+49 8684-908-0 \cdot Fax: +49 8684-1260

E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de



